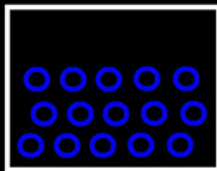


دانسیته روغن چیست؟

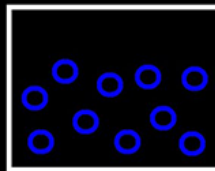
نویسنده: مدیر آی سورسز تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۰۸ زمان مطالعه: ۱ دقیقه بازدید: ۱۰۱

What Is Density?

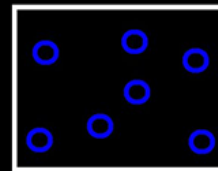
Solids



Liquids



Gases



دانسیته روغن چیست: معیاری برای سنجش روغن در واحد حجم آن است. به عبارت دیگر نشان میدهد که یک لیتر

دانسیته روغن چیست:

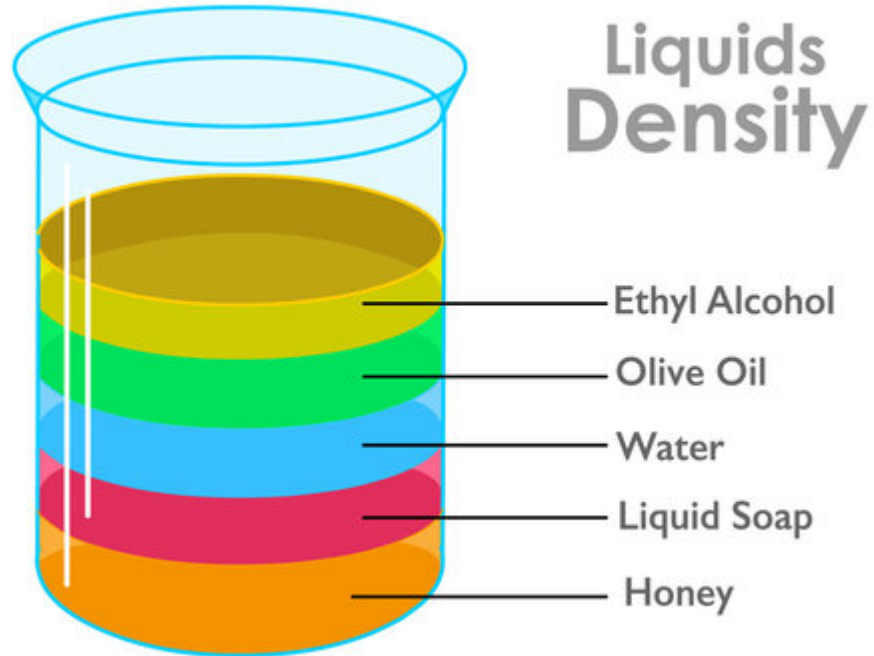
معیاری برای سنجش روغن در واحد حجم آن است. به عبارت دیگر نشان میدهد که یک لیتر روغن چقدر سنگین است. اندازه گیری چگالی می تواند کمک زیادی در کنترل عملیات پالایش داشته باشد. همچنین این عامل وسیله مناسبی برای شناسایی روغن هایی است که دارای دامنۀ تقطیر یا گرانیوی مشخصی می باشند. به هیچ عنوان از دانسیته نمیتوان به عنوان شاخصی برای اندازه گیری کیفیت استفاده کرد ولی اطلاعات بسیار خوبی در خصوص نوع هیدروکربن در روانکاری به ما میدهد. به ترتیب هیدروکربن های آرومانیک، هیدروکربن های نفتنیک و پارافین ها دانسیته بالاتری دارند. در استاندارد SI دانسیته همیشه در 15 درجه سانتیگراد در واحد کیلوگرم بر متر مکعب اندازه گیری میشود.

کاربرد چگالی روغن:

تعیین خلوص روغن: با اندازه گیری چگالی روغن می توان به خلوص آن پی برد.

مخلوط کردن روغن ها: برای مخلوط کردن دو روغن با هم، باید چگالی آنها تقریباً برابر باشد.

انتخاب روغن مناسب: برای کاربردهای مختلف، باید از روغن با چگالی مناسب استفاده کرد.



#oil density# دانسیته روغن